

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH*

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Cold plasma on full-thickness cutaneous wound accelerates healing through promoting inflammation, re-epithelialization and wound contraction

Jumlah Penulis : 10 orang

Status Pengusul : **Penulis Pendamping**

Identitas Buku :

a. Nama Jurnal : Clinical Plasma Medicine

b. Nomor ISSN : 22128166

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol 2 (1), Hal 28-35, 2014

d. Penerbit : Elsevier

e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1016/j.cpme.2014.01.001>

f. Alamat web Jurnal : <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S221281661400002X>

g. Terindeks **EMBASE/Excerpta Medica, Scopus, Impact factor: 4,80(2015), Q1**

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional/ Internasional Bereputasi. **

Buku (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terideks

Hasil Penulisan Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional bereputasi** <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	4			2,7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			8
Total = 100%	40			27,7
Nilai Pengusul =	40			1,23

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kelengkapan unsur isi Jurnal tidak ada sub bab kesimpulan
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan data dan pembahasan cukup lengkap.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi, 10 dari 39 pustaka 10 tahun atau lebih sebelumnya, gambar 1 pada bab 2.1 material and method, tidak jelas merupakan hasil atau data sekunder, bila data sekunder pada gambar perlu dilengkapi nomor pustaka yang disitasi.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal meski belum ada sub bag kesimpulan ada kalimat alenia mengenai kesimpulan.

Semarang, Februari 2018
 Reviewer 1

Nilai yang diperoleh : $40\% \times 27,7 = 1,23$

12

Prof. Dr. Wahyu Setia Budi, MS
 NIP. 195806151985031002

Bidang Ilmu/Unit kerja : Fisika/ Departemen Fisika Universitas Diponegoro

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH*

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Cold plasma on full-thickness cutaneous wound accelerates healing through promoting inflammation, re-epithelialization and wound contraction

Jumlah Penulis : 10 orang

Status Pengusul : **Penulis Pendamping**

Identitas Buku :

- a. Nama Jurnal : Clinical Plasma Medicine
- b. Nomor ISSN : 22128166
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol 2 (1), Hal 28-35, 2014
- d. Penerbit : Elsevier
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1016/j.cpme.2014.01.001>
- f. Alamat web Jurnal : <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S221281661400002X>

g. Terindeks **EMBASE/Excerpta Medica, Scopus, Impact factor: 4,80(2015)**

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional/ Internasional Bereputasi.**

Buku (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terideks

Hasil Penulisan Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional bereputasi** <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = 100%	40			40
Nilai Pengusul =	40			40

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer :

Artikel dengan judul diatas terkait dengan aplikasi teknologi plasma dalam bidang medis. Bidang ini merupakan bidang baru dalam fisika aplikasi. Artikel ini ditulis dengan sistematika sesuai dengan jurnal "Clinical Plasma Medicine" (jurnal Q1). Bahasa Inggris yang jelas dan mudah dipahami. Bagian pendahuluan telah memposisikan dengan sangat bagus dimana letak kebaruan dari penelitian tersebut. Metode percobaan juga menggunakan standar yng sudah baku. Artikel ini juga didukung dengan referensi yang mutakhir.

Malang, 27 Februari 2018
 Reviewer 2

Nilai yang diperoleh: = $\frac{40}{40} \times 40 = 1,33$
 12

Prof. Dr. Muhammad Nurhuda
 NIP. 196409101990021001

Bidang Ilmu/Unit kerja : Fisika/ Departemen Fisika Universitas Brawijaya

**LEMBAR PENGESAHAN
HASIL VALIDASI KARYA ILMIAH**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

1. Nama : Dr. Sumariyah, M.Si
Jabatan : Anggota Tim Validasi Karya Ilmiah Fakultas Sains dan Matematika (FSM) UNDIP
2. Nama : Dr. Rahmat Gernowo, M.Si
Jabatan : Anggota Tim Validasi Karya Ilmiah Fakultas Sains dan Matematika (FSM) UNDIP

Telah melakukan pemeriksaan karya ilmiah berjudul:

Cold Plasma On Full-Thickness Cutaneous Wound Accelerates Healing Through Promoting Inflammation, Re-Epithelialization And Wound Contraction

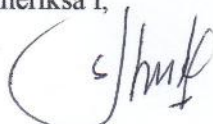
yang diajukan untuk kenaikan jabatan akademik/fungsional ke jenjang ~~Asisten Ahli / Lektor / Lektor Kepala~~ / Guru Besar *) atas nama :

Dr. Muhammad Nur, DEA


Sepanjang hasil pemeriksaan formal oleh Tim Validasi Karya Ilmiah Fakultas Sains dan Matematika (FSM) Universitas Diponegoro, bahwa karya ilmiah yang diajukan tersebut **tidak ditemukan adanya pelanggaran kaidah-kaidah akademik** sebagaimana diatur oleh Peraturan Pemerintah No. 17 Tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Demikian Hasil Validasi Karya Ilmiah ini dibuat dengan sesungguhnya untuk dapat dipergunakan bilamana diperlukan.

Semarang, *3 Agustus 2018*
Tim Validasi FSM Undip
Pemeriksa I,


Dr. Sumariyah, M.Si.
NIP. 196103101988032001

Pemeriksa II,


Dr. Rahmat Gernowo, M.Si
NIP. 196511231994031003

REKAPITULASI JUDUL KARYA ILMIAH

Tim Validasi Fakultas Sains dan Matematika (FSM) menerangkan bahwa Judul karya ilmiah dibawah ini yang diajukan untuk kenaikan jabatan akademik/fungsional ke jenjang ~~Asisten Ahli / Lektor / Lektor Kepala~~ / Guru Besar *) atas nama :

Dr. Muhammad Nur, DEA

Sepanjang hasil pemeriksaan formal oleh Tim Validasi Karya Ilmiah Fakultas Sains dan Matematika (FSM) Undip, bahwa karya ilmiah tersebut **tidak ditemukan adanya pelanggaran kaidah-kaidah akademik** sebagaimana diatur oleh Peraturan Pemerintah No. 17 Tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi. Demikian Hasil Validasi Karya Ilmiah ini dibuat dengan sesungguhnya untuk dapat dipergunakan bilamana diperlukan.

Semarang,

Tim Validasi FSM Undip
Pemeriksa I,



Dr. Sumariyah, M.Si.
NIP. 196103101988032001

Pemeriksa II,



Dr. Rahmat Gernowo, M.Si
NIP. 196511231994031003

Mengetahui :
Tim Validasi Karya Ilmiah
Ketua,



Prof. Dr. Wahyu Setia Budi, MS
NIP. 19580615 198503 1 002